

AVERTISSEMENTS ÅĞÄIČÖLES

REGION MIDI-PYRENEES

EDITION GRANDES CULTURES

Ministère de l'Agriculture SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Rue Saint-Jean •BP 19 • 31131 BALMA Cedex Tél 61 24 06 51 PUBLICATION PÉRIODIQUE Abonnement annuel 115 F. Sous-régisseur Recettes D D A Hte-Gne CCP 8612-11 R Toulouse

1.5.5.N.: 0752-2053

BULLETIN Nº 2 DU 6 MARS 1986

Ce bulletin est le dernier adressé aux abonnés n'ayant pas encore renouvelé leur abonnement pour l'année 1986

COLZA

Les conditions climatiques de l'automne (sécheresse puis gelées) ont fortement compromis les semis et le développement des colzas.

Peu nombreuses sont les cultures conservées à l'heure actuelle (densité d'au moins 10 pieds au m², répartis de façon homogène dans les parcelles).

Stades

Stade C1 (reprise de végétation) pour les quelques rares parcelles ayant bénéficié de conditions favorables au moment du semis (vallée de la Lèze dans la Haute-Garonne et l'Ariège) ou irriguées.

Stade B4-B6 (4 à 6 feuilles) pour les autres parcelles.

CHARANCON DE LA TIGE

Du fait des faibles surfaces en colza et de leur mauvais développement, veiller à assurer une bonne protection insecticide.

<u>Situation</u>

Premières captures de charançons observées en cuvette jaune dans le Gers, le Tarn et les Hautes-Pyrénées dans le courant de la semaine du 24 au 28 février.

Prévision

Ces captures, faibles actuellement, vont s'intensifier à la faveur d'un réchauffement général.

<u>Préconisation</u>

Les cultures sont sensibles à partir de la reprise de végétation jusqu'à ce que la tige mesure 20 cm de hauteur.

Surveiller l'arrivée des charançons à l'aide d'une cuvette jaune disposée à l'intérieur de la parcelle.

Intervenir dès le dépassement de 10 captures de charançons par cuvette et par jour.

Utiliser l'un des produits indiqués dans la note "Ravageurs du Colza" adressée à l'automne 1985, à base de l'une des matières actives ci-après : cyperméthrine, deltaméthrine, endosulfan, lindane, métidathion, parathion, phosalone.

A noter la récente autorisation de vente de l'alphaméthrine (FASTAC) à la dose de 7,5 g de matière active à l'hectare. τ

1.1.31

CULTURES DE REMPLACEMENT APRES COLZA DESHERBE EN PRE-LEVEE

| Produit Culture | TREFLAN | DEVRINOL | FULTON ZULAN | COMODOR | TERIDOX | BUTISAN S |
|--------------------|---------------|----------------|---|---------|---------|-----------|
| Maîs | | | | | | |
| Soja | | | | | | |
| Sorgho | | | | | | |
| Tournesol | | | | | | |
| <u>Légende</u> : | Sans indicati | on = = = | Culture possible sans restrictions Culture possible après labour Culture déconseillée | | | |

TOURNESOL

DESHERBAGE

Le tableau ci-dessous annule et remplace celui diffusé dans le bulletin n° 1 du 27 janvier 1986 (page 2).

| | Epoques d'application | | | | | |
|--|--------------------------------------|---|---|--|--|--|
| Type de sol | pré-semis incorporé | post-semis pré-levée | post-levée en cas de levées de graminées | | | |
| Terrefort argileux ou argilo calcaire désherbés sur labour | | RACER 3 I ou RONSTAR 3 I | | | | |
| Terrefort argileux ou argilo-calcaire ou terre franche ou bon limon | trifluraline à 1200 g m.a./ha (1) | RACER 2 I (2) ou RONSTAR 3 I (2) ou linuron à 500 g m.a.(3) | FERVINAL 1,5 1 + 2 à 3 l d'huile ou FUSILADE X2 0,75 l(4 | | | |
| Boulbène ou limon battant | PROWL 4 I (6) | RACER 2,5 ! OU RONSTAR 3 ! OU LINAMEX 10 1 (5) | TARGA 1,25 I + 2 l d'huile | | | |

- (1) La trifluraline est à incorporer lors de la dernière façon culturale, la plus proche du semis.
- (2) Préférer RACER si la flore de crucifères est dominante, et RONSTAR si la flore de renouées est dominante.
- (3) La technique trifluraline + linuron est peu coûteuse, mais offre une sélectivité limitée.
- (4) FUSILADE est particulièrement indiqué en cas de fortes infestations de graminées.
- (5) L'efficacité maximum du LINAMEX est liée à un délai le plus court possible entre les opérations de dernier travail du sol semis application du produit. Une irrigation ou une pluie après traitement améliore l'efficacité.
- (6) Peu actif sur crucifères, doit être complété par un produit efficace sur ces plantes.